

Le temps décomposé

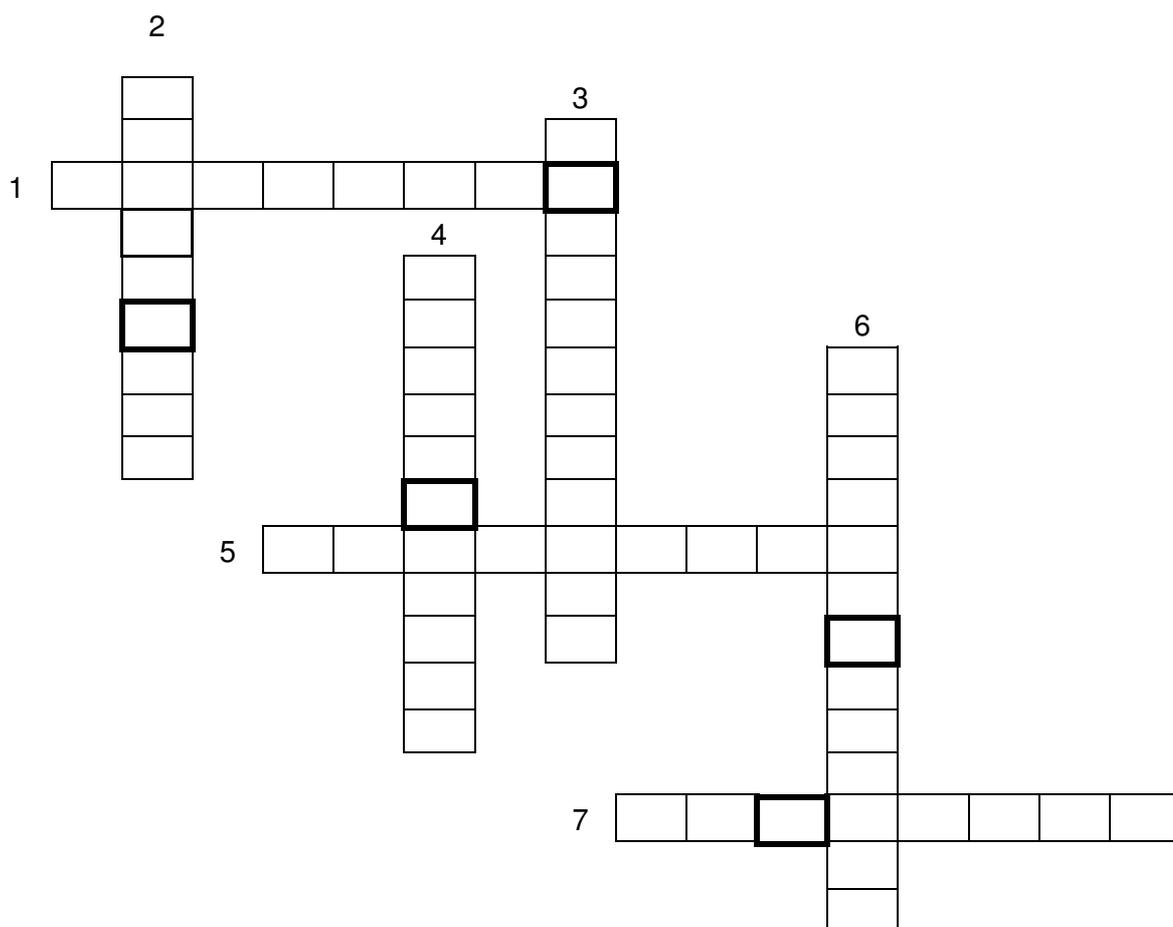
Le temps est sans dessus-dessous... Aidez les historiens à le remettre en ordre !

Les périodes qui composent le temps

Complète la grille, puis découvre le mot mystère en plaçant en ordre les cinq lettres en gras.



- 1 Période historique durant laquelle a vécu Jeanne d'Arc (à écrire en un seul mot, sans tiret)
- 2 Science mathématique approfondie par Thalès durant l'Antiquité
- 3 Une période historique située à la fin du Paléolithique et avant le Néolithique
- 4 L'invention de l'écriture a marqué la fin de cette période
- 5 Jules César a conquis la Gaule durant cette période historique
- 6 Adjectif qualifiant notre période actuelle
- 7 Un siècle de développement des sciences et de l'esprit critique à la fin des Temps Modernes



Perdus dans le temps

Georges-Louis, Mary, Sarapion, Raimond et Lucy se sont perdus dans le temps. Aide-les à retourner à leur période !



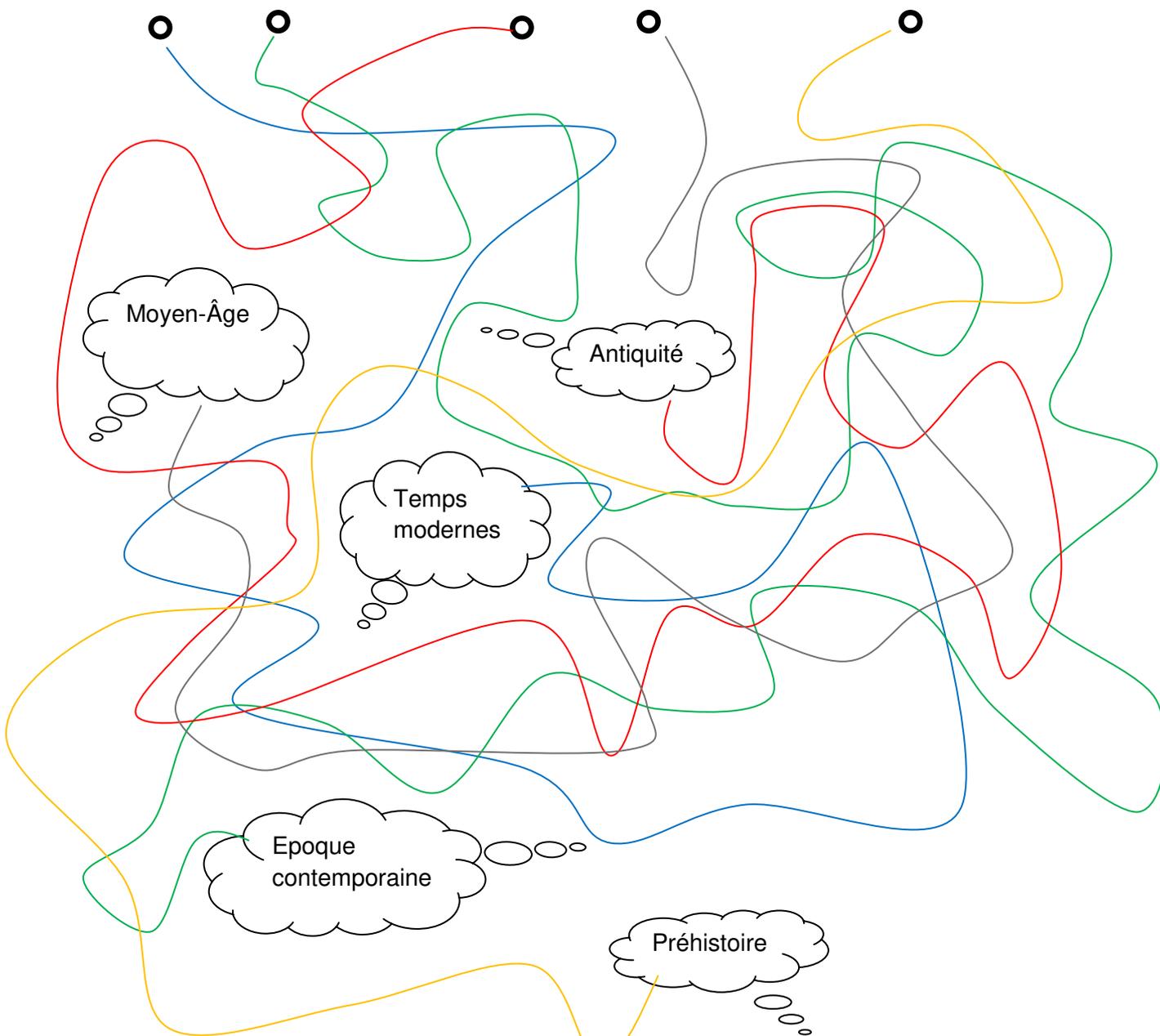
Georges-Louis

Mary

Sarapion

Raimond

Lucy



Chamboulement de temps !

Découpe et recolle les morceaux de la frise chronologique pour mettre le temps en ordre

1. Utilise ces indices recomposer la frise :

Je suis une période tellement ancienne que je ne fais pas encore partie de l'Histoire...

Je suis la période où toi et moi nous vivons et je succède aux Temps Modernes

Je suis la première période de l'Histoire

Je suis un âge central sur la frise ; je succède à l'Antiquité et je précède les Temps Modernes

2. Saurais-tu retrouver quelle invention est la plus ancienne dans l'histoire de l'Humanité, puis les placer toutes sur la frise ?

L'écriture

Le téléphone portable

La photographie

L'agriculture

La montgolfière

Le feu

Le verre

Le papier

L'imprimerie

L'ordinateur

L'arc

Les lunettes

ANTIQUITE

EPOQUE
CONTEMPORAINE

TEMPS MODERNES

MOYEN-AGE

PREHISTOIRE

Chamboulement de temps !



Pour compléter la frise...

La Préhistoire marque les débuts de l'aventure humaine et se prolonge jusqu'à l'invention de l'écriture en Mésopotamie, environ 3 500 ans avant J-C. : on entre alors dans l'Histoire. La Préhistoire est composée de trois grandes périodes : Paléolithique, Mésolithique, Néolithique.

Le feu est un phénomène naturel, mais sa production est maîtrisée par les humains depuis 400 000 ans : on peut dire qu'il s'agit de la première invention qui a révolutionné notre manière de vivre. On peut désormais se chauffer, faire cuire des aliments et s'éclairer quand et comme on le veut ! **L'arc** est une invention préhistorique : en Europe, le plus vieil arc découvert a 12 000 ans. Il permet de chasser dans les forêts, dont l'Europe se couvre à ce moment-là : c'est la fin de l'ère glaciaire, et la fin du Paléolithique également. On entre dans l'Holocène, la période climatique dans laquelle nous nous trouvons toujours) qui marque la période mésolithique. Bientôt apparaît **l'agriculture**, au Néolithique. Elle se développe il y a environ 11 000, au Proche-Orient ; des colons agriculteurs parcourent ensuite l'Europe et s'établissent dans le bassin parisien vers - 5 000. Sur tous les continents est inventée l'agriculture, mais à des périodes différentes ; les espèces végétales et animales domestiquées varient également d'une région à l'autre.

L'Antiquité constitue la première période de l'Histoire. Elle dure jusqu'à l'an 476, date à laquelle prend officiellement fin l'Empire Romain d'Occident.

L'invention de **l'écriture**, vers -3 500 en Mésopotamie marque pour nous le passage de la Préhistoire à l'Histoire. La fabrication du **matériau verre** est sans doute connue dès -4 500, en Mésopotamie mais les premiers objets artisanaux confectionnés en verre découverts à ce jour datent du début de l'Antiquité. Le **papier** est inventé en Chine, au II^e siècle de notre ère. Confectionné à partir de fibres d'arbres et de blé, le papier est léger et maniable que des lamelles de bois ou de bambou ou que des peaux (parchemins).

Le Moyen Âge dure plus de mille ans : c'est l'âge des châteaux et des premiers rois de France. Cette période se termine avec la découverte de l'Amérique en 1492 par Christophe Colomb.

Les **lunettes** de vue ont été inventées au XIII^e siècle, sans doute vers 1280, en Italie. **L'imprimerie** quant à elle a été mise au point en 1455 par Gutenberg, dont le premier livre imprimé a été la Bible. On considère parfois que cette invention marque la fin du Moyen-Âge.

Les Temps Modernes représente une période d'environ trois siècles qui se termine en 1789 avec la Révolution française. C'est la période des Lumières,

Le premier vol en **montgolfière** est effectué en 1783 : pour la première fois de notre histoire, un être humain « vole » ! Depuis, nous n'avons cessé de vouloir aller toujours plus haut, toujours plus loin.

L'époque Contemporaine est l'époque actuelle, dans laquelle nous vivons. Elle débute donc en 1789 et continue jusqu'à aujourd'hui.

On y a inventé de nombreux procédés, tels que la **photographie** mise au point entre 1816 et 1839, et des objets, que nous utilisons quotidiennement, comme les **ordinateurs** en 1938 ou les **téléphones portables** dont le premier a été vendu en 1983.

Cette fiche d'activités autour de la chronologie a été conçue et relayée par Gaëlle Vegiotti, étudiante en action culturelle et métiers de l'archéologie, à l'occasion de son stage au bureau du patrimoine archéologique de la Seine-Saint-Denis, et par Caroline Hoerni, chargée de valorisation du patrimoine archéologique.